

Nota de prensa
Puebla, México,
06.03.2017

Como resultado de la cooperación entre UNESCO México, Siemens Stiftung e INNOVEC, más de 100 expertos mexicanos proponen líneas de acción para dar continuidad al Foro Consultivo Internacional Diseño de una Metodología para la Enseñanza de las Ciencias con Perspectiva de Género en Preescolar

Contacto

El foro celebrado en el Museo Internacional del Barroco, en Puebla, contó con la participación, apoyo y acompañamiento del Gobierno de Puebla y la Secretaría de Educación Pública estatal.

Prensa:

Gabriela Velázquez Álvarez
UNESCO
Phone : +52/ 55/ 22 12 00 18
E-Mail: g.velazquez-alvarez@unesco.org

Julia Rüter
Siemens Stiftung
Phone +49 / 89 / 54 04 87-1 10
julia.rueter@siemens-stiftung.org

Catalina Everaert
INNOVEC
Phone +52/ 55/ 52 00 05 60
ext. 167
E-Mail: ceveraert@innovec.org.mx
www.innovec.org.mx

La Oficina en México de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) se dará a la tarea de sistematizar, encausar y poner en práctica las propuestas que se recibieron de más de 100 voces a lo largo de los trabajos del Foro Consultivo Internacional Diseño de una Metodología para la Enseñanza de las Ciencias con Perspectiva de Género en Preescolar, celebrado del 27 de febrero al 1 de marzo en la ciudad de Puebla.

Al cierre del Foro, la Directora y Representante de la UNESCO en México, la Sra. Nuria Sanz, explicó que, para encausar y sistematizar las recomendaciones recogidas a lo largo de tres días, se trabajará en tres vertientes:

- 1) el desarrollo de una plataforma digital que permita a los participantes compartir sus ideas y seguir trabajando de manera coordinada en la promoción y difusión de la enseñanza de las Ciencias en México,
- 2) la creación de un equipo consultivo para el desarrollo de una metodología didáctica para la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias en México, enfocada en los infantes desde los 3 años y con perspectiva de género. El equipo interdisciplinario desarrollará un proyecto junto con INNOVEC (Innovación para la Enseñanza de la Ciencia A.C.) basado en el Programa Experimento 4+ de la fundación internacional Siemens Stiftung, creado para el ámbito de kindergarden y preescolar, para adaptarlo al contexto educativo y cultural de México.
- 3) la convocatoria a un concurso nacional en el que maestros, divulgadores, científicos y público en general, propongan experimentos científicos de bajo costo (10 pesos) que se conviertan en herramientas de trabajo accesibles para todas las escuelas, maestros y estudiantes de México.

El Foro Consultivo Internacional ha permitido discutir, de forma pionera en la República Mexicana, sobre la metodología de enseñanza de las ciencias en etapa preescolar y proponer como base de análisis y opción complementaria el Programa Experimento, que busca apoyar las competencias didácticas de los profesores y enriquecer el aprendizaje de los niños, con miras a aumentar el interés y la curiosidad de las niñas y los niños y jóvenes en las ciencias a través de un enfoque indagatorio.

La Ciencia no es ni más ni menos que una forma de estar alfabetizados con el mundo, nos ha quedado muy claro que las realidades territoriales son extraordinariamente diversas y que hay que atender una descentralización de las competencias, el acceso y el ejercicio científico en cualquiera de los rincones de la geografía en México comentó la Sra. Sanz, quien además extendió su agradecimiento al Gobierno de Puebla, a la Secretaría de Educación Pública del Estado y al Museo Internacional del Barroco, por alojar esta iniciativa. Agradeció muy especialmente a la Fundación Internacional Siemens Stiftung y a su directora ejecutiva, la Dra. Nathalie von Siemens, por el apoyo decidido al proyecto.

El Experimento es un programa internacional que promueve el aprendizaje vivencial de niñas y niños desde la primera infancia y a lo largo de la cadena educativa escolar. Fomenta la curiosidad innata de niñas y niños desde pequeños por entender lo que les rodea. Experimentando con sencillos materiales, se entienden los fenómenos naturales y se comprenden en su contexto más amplio. Ciencia y tecnología son parte de una educación integral a la que todos tienen derecho. Y Siemens Stiftung con todo interés desea contribuir al esfuerzo mancomunado que con tan alto nivel y con tanto entusiasmo y ambiente constructivo se evidenció en este foro, agregó la directora ejecutiva de Siemens Stiftung, Nathalie von Siemens.

Por su parte, Juan Carlos Andrade, Jefe de Proyectos de Vinculación de Innovec, destacó la trascendencia del Foro para la Enseñanza de las Ciencias con Perspectiva de Género en Preescolar, toda vez que reunió a decenas de voces autorizadas que, de manera constructiva y propositiva, evaluaron y propusieron mejoras al Programa Experimento 4+, que se pretende introducir como herramienta para la enseñanza de la ciencia y la tecnología en México a partir del preescolar.

La voz autorizada que tiene UNESCO para convocar a tantos especialistas e instituciones y llegar a un consenso como el que se ha alcanzado el día de hoy, es un caso sin precedente en México y creo que de aquí en adelante se hablará de esta iniciativa como el detonador de grandes acciones dijo.

Todas las ponencias, recomendaciones y sugerencias vertidas en el Foro se sistematizarán y publicarán próximamente.

Más información sobre el Foro Consultivo Internacional:

Puebla se une a la UNESCO en México para garantizar una educación de calidad y con perspectiva de género para las ciencias desde preescolar
<http://bit.ly/2mcZGAJ>

La UNESCO y la fundación internacional Siemens Stiftung impulsan la educación de ciencias y tecnología en México: <http://bit.ly/2hrTU9k>

Puede consultar las imágenes del evento en: <http://bit.ly/1TF9SHS>

Consulte la lista completa de participantes del Foro Consultivo Internacional en: <http://bit.ly/2IEnE4E>

Sobre Siemens Stiftung

Siemens Stiftung es una fundación corporativa sin ánimo de lucro creada para promover el desarrollo social sostenible. El acceso a los servicios básicos, una educación de calidad y una apuesta por la cultura como base del entendimiento en la sociedad, son condiciones necesarias para ello. En los proyectos internacionales de la Fundación, se apoya a personas que afrontan los desafíos de nuestro tiempo de manera proactiva y responsable. Para ello, Siemens Stiftung colabora con socios cooperantes en el desarrollo de programas y soluciones, y los implementan conjuntamente. En este contexto juegan un papel fundamental la innovación tecnológica y social, así como la transparencia y la gestión orientada a resultados que constituyen la base de acción de la Fundación.

Sitio Web de Siemens Stiftung: www.siemens-stiftung.org